**¿Qué es Linux?**

**Similar a Unix que utiliza como base las herramientas de sistema GNU su desarrollo es uno de los ejemplos más prominentes de software libre todo el código de fuente puede ser utilizado bajo los términos de la GPL de GNU.**

es multitareas y multifunción no es gráfico y al igual que el DOS su lenguaje es solo por comandos y códigos.

[**http://espanol.answers.yahoo.com/question/index?qid=20090812202922AAkleMk**](http://espanol.answers.yahoo.com/question/index?qid=20090812202922AAkleMk)

**¿Características de Linux?**

* **Es uno de los sistemas operativos más robustos estables y rápidos**
* **Es austero: Linux funciona hasta un 386**
* **El manejos de la memoria Linux evita que los errores de las aplicaciones detengan el kernel no se pasma**
* **Es multitarea y multiusuario ideales para servidores**
* **Es muy robusto, estable y rápido**
* **Es libre gratuito y modificable**

[**http://espanol.answers.yahoo.com/question/index?qid=20091020081357AADRs2V**](http://espanol.answers.yahoo.com/question/index?qid=20091020081357AADRs2V)

**¿Qué es kernel o núcleo?**

**Se puede definir como el corazón de este sistema operativo es el encargado que el software y el hardware de tu ordenador puedan trabajar juntos**

**Administración de la memoria para todos los programas y procesos en ejecución**

**Administración del tiempo de procesador que los programas y procesos en ejecución utilizan.**

[**http://es.answers.yahoo.com/question/index?qid=20100608072416AAwmOML**](http://es.answers.yahoo.com/question/index?qid=20100608072416AAwmOML)

**¿Comandos principales de Linux?**

* **Comando de archivo y directorio**
* **Comando de usuario**
* **Comando de proceso**
* **Comando de disco**
* **Comando del sistema**
* **Comando de red**

[**http://kiloprogram.forolatin.com/t2-principales-comandos-para-linux**](http://kiloprogram.forolatin.com/t2-principales-comandos-para-linux)

**¿Qué es Ubuntu?**

**Es un sistema operativo basado en el núcleo de Linux**

[**http://www.desarrolloweb.com/faq/277.php**](http://www.desarrolloweb.com/faq/277.php)